Types déposés au Muséum national d'Histoire naturelle par l'Institut français d'Afrique noire (4e liste).

Par André Villiers.

Dans trois listes précédentes [1] nous avons énuméré 318 types de Plantes ou d'Animaux déposés au Muséum. La présente liste énumère 170 types déposés au cours des deux dernières années ; c'est donc un total de 488 types qui a été versé aux collections nationales par l'Institut français d'Afrique noire de Dakar.

Odonata.

Enallagma sudanicum Fraser. — Sénégal : MBao.
Enallagma ifanicum Fraser. — Sénégal : Sangalkam.
Brachythemis villiersi Fraser. — Soudan français : Markala.
Trithemis longistigma Fraser. — Fernando-Poo : Moka.

Coleoptera.

Fam. Lycidae :

Lycus (Acantholycus) miokoensis Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Lycus (Acantholycus) mokanus Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Lycus subgibbulus Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Lycus subopacus Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Lycus (Lopholycus) dekeyseri Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Lycus (Haplolycus) lepesmei Pic. — Fernando-Poo : Moka,
Adoceta longipennis Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Stadenus villiersi Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Stadenus villiersi var. *diversicollis* Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Cautires sulcicollis var. *miokoensis* Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Cautires certus var. *nigroapicalis* Pic. — Sénégal : Sébikotane.
Cautires nigrocollis Pic. — Fernando-Poo : Moka.

Fam. Cantharididae :

Silidius miokoensis Pic. — Fernando-Poo : Moka.

Fam. Meloidae :

Ceroctis corynoides var. *trinotata* Pic. — Algérie : Biskra.
Actenodia peringueyi var. *biseptemmaculata* Pic. — Transvaal : Univuma.

1. Voir : 1re liste : *Bull. Muséum* (2), XX, n° 3, 1948, p. 260-262 ; 2e liste : *Bull. Muséum* (2), XXI, n° 6, 1949, p. 700-706 ; 3e liste : *Bull. Muséum* (2), XXIII, n° 4, 1951, p. 342-346.

Mylabris tenebrosa var. *septemnota* Pic. — Algérie : Biskra.
Mylabris tenebrosa var. *oberthuri* Pic. — Algérie : Bou Saada.
Mylabris variabilis var. *lambaesis* Pic. — Algérie : Lambèze.

Fam. Tenebrionidae :

Cimipsa ventricosa Gridelli. — Mauritanie : Hamdoun.

Fam. Alleculidae :

Synallecula mauritanica Pic. — Mauritanie : Hamdoun.

Fam. Lagriidae :

Xenogena robusta Pic. — Côte d'Ivoire : Yapo.
Xenogena rufimembris Pic. — Fernando-Poo : Basile.
Derolagria bicolor Pic. — Guinée française : Mont Nimba.
Derolagria nigricolor Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Lopholagria (Mokalagria) angustata Pic. — Fernando-Poo : Moka.

Fam. Aderidae :

Aderus (Agacinosia) nigrosignatus Pic. — Sénégal : Sangalkam.
Aderus (? Mixaderus) senegalensis Pic. — Sénégal : Sangalkam.

Fam. Anthicidae :

Mecynotarsus punctatus Pic. — Mauritanie : Hamdoun.
Anthicus relatus var. *mauritanicus* Pic. — Mauritanie : Hamdoun.
Anthicus villiersi Pic. — Sénégal : Sangalkam.
Endomia trinotata Pic. — Mauritanie : Hamdoun.
Endomia trinotata var. *obliterata* Pic. — Mauritanie : Molomhar.

Fam. Rhipiphoridae :

Macrosiagon villiersi Pic. — Sénégal : Sébikotane.
Macrosiagon caffra var. *fahraeusi* Pic. — Natal.

Fam. Cleridae :

Thriocera pectoralis ab. *bohemani* Hintz. — Natal.
Thriocera bifasciata Hintz. — Afrique du Sud.
Thriocera atricolor Pic. — Afrique australe : Dumbrody.
Opetiopalpus humeralis var. *rufipes* Hintz. — Usambara.
Ceratopocus bicolor Hintz. — Afrique australe.
Gyponyx junodi Pic. — Transvaal : Shilouvane.
Gyponyx dekeyseri Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Tenerus infratestaceus var. *holasi* Pic. — Guinée française : Mont Nimba.
Falsocorynetes luteonotatus Pic. — Kwei.
Microstigmatium viridenotatum Pic. — Fernando-Poo : Mioko.

Fam. Malachidae :

Sphinginopalpus latithorax Pic. — Sénégal : Malika.
Apalochrus minimus Pic. — Dahomey : Zagnanado.

Fam. Buprestidae :

Discoderes villiersi Descarpentries. — Dahomey : Atakora.
Sjoestedtius atakorensis Descarpentries. — Dahomey : Atakora.
Trachys villiersi Descarpentries — Togo : Tohoun.

Fam. ANOBIIDAE.

Lasiodernia elongatum PIC. — Mauritanie : Molomhar.

Fam. CERAMBYCIDAE :

Xystrocera trivittata var. *dahomeyensis* LEPESME. — Dahomey : Bassila.
Paracalybistum villiersi LEPESME. — Dahomey : Zagnanado.
Philomeces phrosynoides LEPESME. — Dahomey : Abomey.
Tragon silaceoides LEPESME. — Dahomey : Forêt de Kétou.
Corus monodi LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Pterolophia basileensis LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Basile.
Liopus villiersi LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Mioko.
Glenea sylvioides LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Mioko.
Glenea quinquelineata subsp. *nigrotofemorata* LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Obereopsis auriceps LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Oberopsis linearis subsp. *aureopubens* LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Neonitocris mangenoti LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Neonitocris mangenoti var. *obscurior* LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Nitocris major subsp. *nigrotibialis* LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.
Nupserha homeyeri subsp. *insulana* LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Mioko.
Nupserha laterifuga var. *nigrifrons* LEPESME et BREUNING. — Fernando-Poo : Moka.

Fam. CHRYSOMELIDAE :

Lema mercieri PIC. — Dahomey : Zagnanado.
Hapsidolema rufiventris PIC. — Dahomey : Atakora.
Hapsidolema testaceiceps PIC. — Dahomey : Atakora.
Macrolopha variabilis var. *bicoloripes* PIC. — Dahomey : forêt de Kétou.
Cryptocephalus andrei PIC. — Sénégal : Sébikotane.
Cryptocephalus simplex var. *lineatipes* PIC. — Togo : Aldejo.
Cryptocephalus mokaensis PIC. — Fernando-Poo : Moka.
Caenobius luteoposticalis PIC. — Fernando-Poo : Mioko.
Caenobius obscuripes var. *miokoensis* PIC. — Fernando-Poo : Mioko.
Peploptera latefasciata PIC. — Dahomey : Natitingou.
Clytradoma militaris var. *juncta* PIC. — Dahomey : Natitingou.
Clytra annulipes PIC. — Dahomey : Bassila.
Cyaniris sibuti var. *villiersi* PIC. — Dahomey : Zagnanado.
Anguleumolpus grandis PIC. — Cameroun : Johann-Albrechts-Höhe.
Pagria ruficeps var. *obscurior* PIC. — Dahomey : Abomey.
Pagria dahomeyensis PIC. — Dahomey : Abomey.
Pagria brevenotata PIC. — Dahomey : Abomey.
Pseudocolaspis irregularis PIC. — Fernando-Poo : Mioko.
Pseudocolapsis villiersi PIC. — Sénégal : Sangalkam.

Colasposoma favareli var. *auratohumeralis* Pic. — Cameroun : Johann-Albrechts-Höhe.
Colasposoma purpureicolor Pic. — Dahomey : Zagnanado.
Colasposoma holasi Pic. — Guinée française : Mont Nimba.
Colasposoma dentaticolle Pic. — Fernado-Poo : Mioko.
Thysbina cacrulea Pic. — Togo : Tohoun.
Thysbina camerounensis Pic. — Cameroun : Edéa.
Dermoxanthus ruficolor Pic. — Cameroun : Johann-Albrechts-Höhe.
Syagrus holasi Pic. — Guinée française : Mont Nimba.
Paraivongius viridescens Pic. — Togo : Aledjo.
Paraivongius viridescens var. *pallidior* Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Paraivongius mimicus Pic. — Fernando-Poo : Mioko.
Paraivongius diversicolor Pic. — Fernand-Poo : Mioko.
Micromenius concolor Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Menius nitidissimus Pic. — Fernando-Poo : Moka.
Microsyagrus trinotatus Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus trinotatus var. *lineatus* Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus trinotatus var. *dahomeyensis* Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus annulipes Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus cribricollis Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus notatus Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus unicolor Pic. — Dahomey : Atakora.
Microsyagrus unicolor var. *reductus* Pic. — Dahomey : Atakora.
Microeurydemus pallidus Pic. — Dahomey : Atakora.
Casmena elongata Pic. — Guinée française : Mont Nimba.
Casmena camcrunensis Pic. — Cameroun.
Casmena camerunensis var. *inobscurus* Pic. — Cameroun.
Dicolectes atripes Pic. — Fernando-Poo : Basile.

Fam. Staphylinidae :

Bledius incertus Cameron. — Mauritanie : Terjit.
Trogophloeus nigripes Cameron. — Sénégal : Sangalkam.
Stenus 5 — carinatus Cameron. — Dahomey : Zagnanado.
Oedichirus villiersi Cameron. — Sénégal : Joal.
Philonthus sudanensis Cameron. — Mauritanie : Atar.
Lithocharis villiersi Cameron. — Guinée française : Mont Nimba.
Acylophorus brevipennis Cameron. — Fernando-Poo : Mioko.
Leucoparyphus floralis Cameron. — Sénégal : Diourbel.
Myrmecopora grata Cameron. — Mauritanie : Terjit.
Atheta (Polychara) villiersi Cameron. — Dahomey : Atakora.
Zyras (Trachydonia) villiersi Cameron. — Togo : Klouto.
Zyras (Trachydonia) excellens Cameron. — Dahomey : Bassila.
Zyras (Parophthalmonia) bidens Cameron. — Dahomey : Atakora.

Fam. Hydrophilidae :

Coelostoma injuratus Balfour-Browne. — Dahomey : Atakora.
Coelostoma segne Balfour-Browne. — Dahomey : Zagnanado.
Coelostoma optatus Balfour-Browne. — Dahomey : Atakora.
Helochares (Hydrobaticus) sufflavus Balfour-Browne. — Togo : Tohoun.

Helochares (*Hydrobaticus*) *scitulus* Balfour-Browne. — Dahomey : Bassila.

Helochares (*Hydrobaticus*) *aracus* Balfour-Browne. — Mauritanie : Hamdoun.

Helochares (*Hydrobaticus*) *lutulentus* Balfour-Browne. — Mauritanie : Kédia d'Idjil.

Enochrus (*Methydrus*) *meracus* Balfour-Browne. — Dahomey : Zagnanado.

Berosus (*Enoplurus*) *crassus* Balfour-Browne. — Dahomey : Bassila.

Fam. Carabidae :

Abacetus villiersi Stranéo. — Dahomey : Atakora.
Brachytachys villiersi Basilewsky. — Sénégal : Diourbel.
Stenocallida villiersi Basliewsky. — Fernando-Poo : Mioko.

Fam. Dytiscidae :

Yola bertrandi Guignot. — Mauritanie : Molomhar.
Aglymbus scutatus Guignot. — Dahomey : Atakora.
Herophydrus sudanensis Guignot. — Soudan français : Diafarabé.
Copelatus inuber Guignot. — Fernando-Poo : Moka.
Copelatus fernandensis Guignot. — Fernando-Poo : Moka.

Hymenoptera.

Fam. Argidae :

Arge microps Pasteels. — Côte d'Ivoire : Mont Tonkoui.
Arge villiersi Pasteels. — Dahomey : Atakora.

Fam. Icheumonidae.

Celor villiersi Benoit. — Niger : Agadez.
Cremastus chopardi Benoit. — Niger : Aïr.

Fam. Formicidae :

Euponera (*Xiphophelta*) *picea* Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.

Euponera (*Xiphopelta*) *villiersi* Bernard . — Guinée française : Mont Nimba.

Ponera (*Hypoponera*) *villiersi* Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.

Cerapachys villiersi Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.
Aenictus villiersi Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.
Crematogaster chopardi Bernard. — Niger : Aïr.
Nimbamyrma villiersi Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.
Tetramorium humerosum race *musicola* Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.
Strumigenys petiolata Bernard. — Guinée française : Mont Nimba.

Hemiptera.

Fam. Membracidae :

Otinotus albescens Capener. — Sénégal : Niakhar.
Otinotus spatulatus Capener. — Sénégal : Rufisque.
Oxyrhachis senegalensis Capener. — Sénégal : Mbao.
Acanthophyes risbeci Capener. — Sénégal : Mbambey.
Acanthophyes maculipennis Capener. — Niger : Agadez.
Trioceps tenuosus Capener. — Guinée française : Mont Nimba.
Yaponotus villiersi Capener. — Côte d'Ivoire : Yapo.

Fam. Henicocephalidae :

Systelloderes harroyi Villiers. — Vénézuéla : Silla de Caracas.

Myriapoda.

Graphidostreptus lugubris villiersi Schubart. — Niger : Aïr.

Institut Français d'Afrique-noire à Dakar.